INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Facsimile No.

International application No.

PCT/JP2004/014953

	102,025001,021500		
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ A45D33/00			
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC			
B. FIELDS SEARCHED			
Minimum documentation searched (classification system followed by Int.Cl ⁷ A45D33/00	y classification symbols)		
ocumentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Jitsuyo Shinan Tozoku Koho 1996-2005 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Tozoku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2005			
Electronic data base consulted during the international search (name	of data base and, where practicable, search terms used)		
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category* Citation of document, with indication, where			
X CD-ROM of the specification annexed to the request of J Model Application No. 89931 No. 46614/1994) (Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 28 June, 1994 (28.06.94), Par. Nos. [0009] to [0017], (Family: none)	apanese Utility /1992(Laid-open), Figs. 1 to 9		
Further documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.		
 Special categories of cited documents: document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance carries are supplication or pattern but published on or after the international filing date document which may throw doubts on priority claim(s) or which is 	"I" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but clied to understand the principle or theory underlying the invention in the principle or theory underlying the invention in the principle or theory underlying the invention cannot be considered novel or particular elevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered in involve an inventive step when the document is taken alone.		
cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)	"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is		
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	combined with one or more other such documents, such combination		
Date of the actual completion of the international search 04 January, 2005 (04.01.05)	Date of mailing of the international search report 18 January, 2005 (18.01.05)		
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office	Authorized officer		
Facsimile No.	Telephone No.		

A. 発明の	属する分野の分類(国際特許分類(IPC))	- L	
五、元列の周子の万列(国際特許万列(IFC))			
· Int.	. C1. 7 A45D33/00		

B. 調査を	行った分野		
	最小限資料(国際特許分類(IPC))		
	01 7 115500 (00		
Int.	. Cl. 7 A45D33/00		
- 1			
	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの		
	日本国实用新秦公報 1922-1996年		
日本国公開実用新案公報 1971-2005年 日本国実用新案登録公報 1996-2005年			
	登録実用新案公報 1994-20		
Danish and the second file is			
国際調査で使	用した電子データベース (データベースの名称	、調査に使用した用語)	
			:
		•	
C. 関連する	ると認められる文献		
引用文献の	3 C 92 W 24 L 27 KW		関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
x	日本国実用新案登録出順4-899	3 1 号(日本国実用新窓登録出	1
	願6-46614号)の願書に添付		
	録したCD-ROM(株式会社吉野	T業所) 1994 06 2	
	8, 段落番号【0009】-【00		-00-
	ーなし)	111, 311 00 (2)(2)	
ĺ			
		•	
	٠.		
		•	**
□ C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。
* 引用文献の	ウナディル	000000000000000000000000000000000000000	
	を 車のある文献ではなく、一般的技術水準を示す	の日の後に公表された文献	t do de obstitues de
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論			
「E」国際出源	頁目前の出願または特許であるが、国際出願日	の理解のために引用するもの	
	込表されたもの	「X」特に関連のある文献であって、	
	E張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 は他の特別な理由を確立するために引用する	の新規性又は進歩性がないと考	
	[由を付す)	「Y」特に関連のある文献であって、 上の文献との、当業者にとって	当該文献と他の1以
	る開示、使用、展示等に言及する文献	よって進歩性がないと考えられ	
	質目前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	「&」同一パテントファミリー文献	
国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 10.00 円			
国际嗣宜を元」	04. 01. 2005	国際調査報告の発送日 18.1	2005
	•		
	名称及びあて先	特許庁審査官 (権限のある職員)	3R 3218
	特許庁(ISA/JP)	岩田 洋一	
	『便番号100-8915 『千代田区霞が関三丁目4番3号	常野来县 09-2591-1101	### 0.0 0
水水相	、114日中2007周二1日本田JJ	電話番号 03-3581-1101	P1000 3384